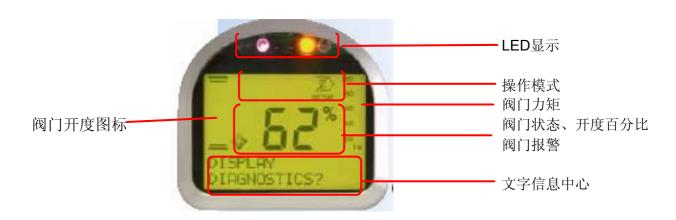


# 欢迎进入TEC2000智能执行机构的世界

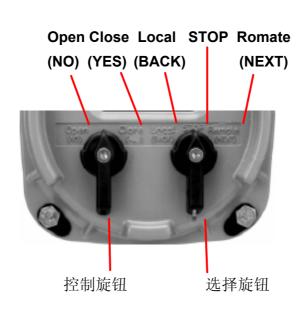
TEC2000智能执行机构的就地显示控制模块(LDM)和远程显示控制模块(RDM) 提供易读易懂执行机构信息。

屏幕上的图标将显示操作模式,阀门状态,位置,力矩和报警信息。文字信息 中心将显示执行机构设定选项,数据输入反馈和报警内容。



一旦你按照下述简单步骤对执行机构进行组态后,执行机构就可进行正常的操作了。图形、位置数据、图标和LED都将显示阀门状态。

全开位置



全关位置

### 工厂设定

执行机构会按照合同要求进行预先组态。除了要求现场设定位置限制外,无须进行其他设定的改变。当然,如果您选择网络控制则还需设定唯一的网络地址。如果合同中未提供详细数据或者需要改变原始设定,请见TEC2000安装使用手册(编号E2K-405)

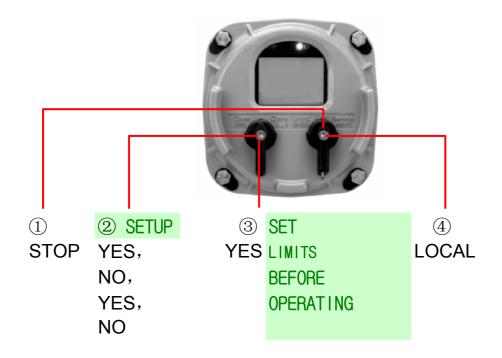
#### 执行机构上电

核对校验设备铭牌上的供电要求。无误后,供电至执行机构。

### 设定位置限制吗?

LCD液晶屏幕上是否出现"SET LIMITS BEFORE OPERATING 在操作前设定限位"与"EE%",报警图标出现,黄色的LED闪烁?如果是,说明位置限制还没有设定。

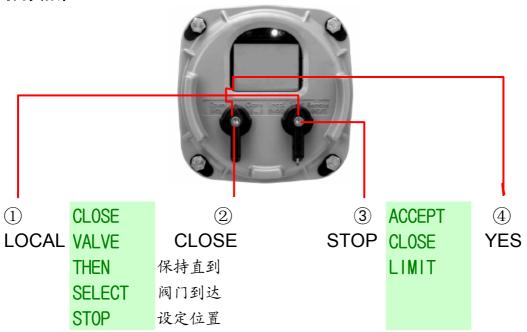
### 开始设定阀门限位



将选择旋钮置于STOP位置。接着快速拨动控制旋钮先YES后NO,再YES,再NO 然后放开。组态图标出现,且文字信息中心将显示"SETUP?"。旋转控制旋钮到 YES。文字信息中心将显示"SET LIMITS BEFORE OPERATING"。请按下页所述 开始设定限位。

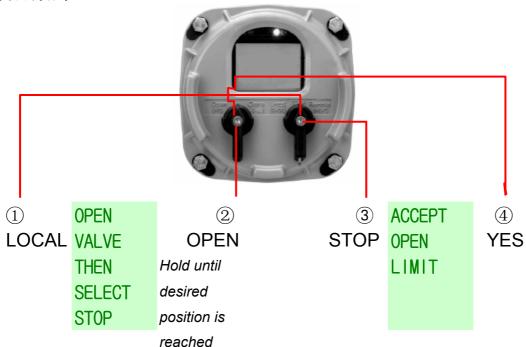
### 电动操作设定限位

步骤一: 阀门关限位



将选择旋钮置于LOCAL位置。当出现"CLOSE VALVE THEN SELECT STOP"时,保持控制旋钮在CLOSE位置直到阀门到达希望的关方向设定位置。将选择旋钮旋回STOP位置。当"ACCEPT CLOSE LIMIT"出现时,控制旋钮选择YES。

步骤二: 阀门开限位



将选择旋钮置于LOCAL位置。当出现"OPEN VALVE THEN SELECT STOP"时,保持控制旋钮在OPEN位置直到阀门到达希望的开方向设定位置。将选择旋钮旋回STOP位置。当"ACCEPT OPEN LIMIT"出现时,控制旋钮选择YES。

## 检查开关限位设定

### 阀门关

当你在关方向操作阀门时,确定绿色的LED指示灯闪烁。 当到达全关位置时,确定绿色的LED指示灯保持并且屏幕上显示0%



- ① 当旋至CLOSE时 绿色LED灯闪烁
- ② 当全部关断时, 绿色LED灯常亮

0%

### 阀门开

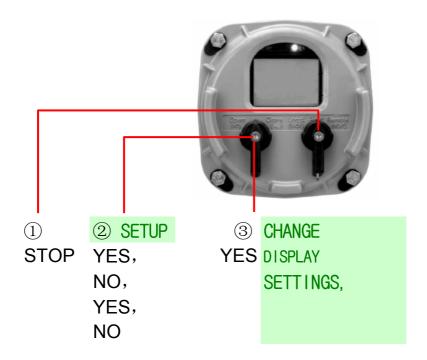
当你在开方向操作阀门时,确定红色的LED指示灯闪烁 当到达全开位置时,确定红色 的LED指示灯保持并且屏幕上 显示100%



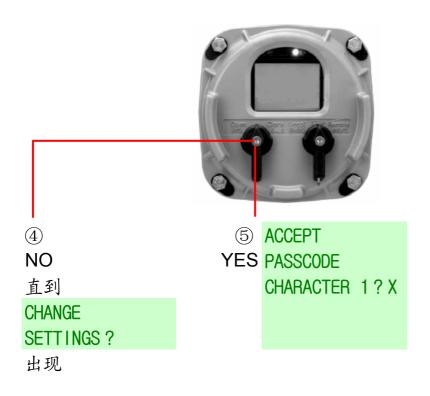
- ① 当旋至OPEN时, 红色LED灯闪烁
- ② 当全部打开时, 红色LED灯常亮

100%

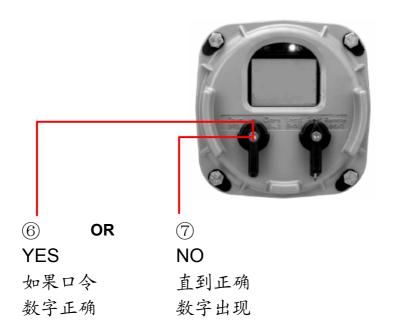
## 改变阀门设定



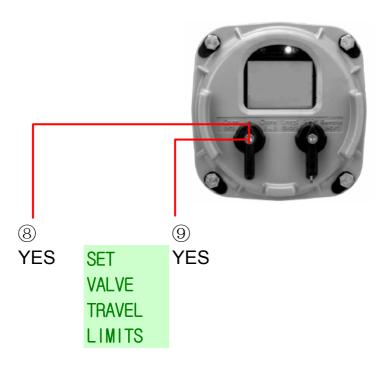
将选择旋钮置于STOP位置。接着快速拨动控制旋钮先YES后NO,再YES,再NO 然后放开。组态图标出现,且文字信息中心将显示"SETUP?"。旋转控制旋钮到 YES。文字信息中心将显示"CHANGE DISPLAY SETTINGS"。接下面所述



回答NO直到"CHANGE SETTINGS?"出现。回答YES,"ACCEPT PASSCODE CHARACTER 1? X"出现。 接下页所述



如果口令数字正确,则用控制旋钮回答YES。如果不是,则回答NO直到数字增加到正确的。重复这个过程直到3个口令数字都输入正确。接下面所述



接着"SET VALVE TRAVEL LIMITS"出现,回答YES。开始设定限位。

# EIM CONTROLS 济南聚溪机电设备有限公司

山东省济南市华龙路399号新龙商务中心9-903室

TEL: +86 531 8633 0620 FAX: +86 531 8633 0621 e-mail: actuators@163.com Web: www.actuators.cn